



# tesa<sup>®</sup> 4961

## Informação Produto



Fita bi-adesiva com suporte de papel

### Product Description

A fita tesa<sup>®</sup> 4961 é composta por uma massa adesiva em borracha natural e suporte de papel especial.

### Características

- O sistema adesivo “duro” oferece boa resistência ao deslizamento e também pode ser removido sem deixar resíduos.

### Aplicações

- Emendas de papel e filme
- Montagem autoadesiva de discos de lixa
- Montagem geral em superfícies lisas

### Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

### Aplicações

- |                             |                  |                            |          |
|-----------------------------|------------------|----------------------------|----------|
| • Material do suporte       | papel liso       | • Espessura total          | 205 µm   |
| • Tipo de massa adesiva     | borracha natural | • Cor                      | branco   |
| • Tipo de protector (liner) | papel glassine   | • Cor do protector (liner) | castanho |

### Propriedades / Valores de Desempenho

- |  |         |  |           |
|--|---------|--|-----------|
| • Alongamento à ruptura                      | 3 %     | • Resistência a químicos                       | médio     |
| • Força de tensão                            | 90 N/cm | • Resistência ao deslizamento estático a 40 °C | muito bom |
| • Resistência à humidade                     | médio   | • Resistência ao envelhecimento (UV)           | médio     |
| • Resistencia a la temperatura a corto plazo | 110 °C  | • Resistência aos suavizantes                  | médio     |
| • Resistencia a la temperatura a largo plazo | 40 °C   | • Tack   | bom       |



# tesa<sup>®</sup> 4961

## Informação Produto

### Adesão aos valores

• ABS (inicial)	6 N/cm	• PET (após 14 dias)	5.8 N/cm
• ABS (após 14 dias)	6.6 N/cm	• PP (inicial)	5.4 N/cm
• Alumínio (inicial)	6.1 N/cm	• PP (após 14 dias)	6.7 N/cm
• Alumínio (após 14 dias)	6.6 N/cm	• PS (inicial)	7 N/cm
• PC (inicial)	7.3 N/cm	• PS (após 14 dias)	7.7 N/cm
• PC (após 14 dias)	7.5 N/cm	• PVC (inicial)	6.2 N/cm
• PE (inicial)	3.9 N/cm	• PVC (após 14 dias)	6.3 N/cm
• PE (após 14 dias)	4.1 N/cm	• Aço (inicial)	7.8 N/cm
• PET (inicial)	5.7 N/cm	• Aço (após 14 dias)	8 N/cm

### Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa<sup>®</sup> demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa<sup>®</sup> se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=04961>